



PROLOGY

Модель: AVM-710SN



Переносной цветной TFT ЖК-монитор

Руководство пользователя

Руководство пользователя определяет порядок установки и эксплуатации ЖК TFT-монитора в автомобиле с напряжением бортовой сети 12 В. Установку устройства рекомендуется производить с привлечением специалиста по электрооборудованию автомобилей.

Самостоятельное вскрытие устройства, механические повреждения и нарушение порядка эксплуатации могут привести к его неисправностям и к лишению права на гарантийное обслуживание.

При покупке устройства требуйте проверки его работоспособности путем демонстрации качества изображения и звукового сопровождения. Убедитесь, что в гарантийном талоне на устройство поставлен штамп магазина, разборчивая подпись и дата продажи.

Прежде чем включить устройство, внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством по эксплуатации, с элементами управления.

В связи с постоянной работой по совершенствованию монитора, повышающей его надежность и улучшающей эксплуатационные характеристики, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем Руководстве.

Функции проигрывателя

- *Цветной широкоформатный TFT ЖК-экран размером 7" (176 мм) с высоким разрешением*
- *Широкий угол обзора по вертикали и горизонтали*
- *Сверхтонкая и легкая конструкция монитора*
- *Низкий уровень потребления энергии*
- *Встроенный ИК-передатчик*
- *Системы цветности PAL/NTSC/SECAM*
- *Дистанционное управление*
- *2 аудиовхода*
- *2 видеовхода*
- *1 Аудио/видеовход*
- *Возможность подключения дополнительных наушников*
- *Разъем подключения питания 12В*

Основные технические характеристики

Монитор

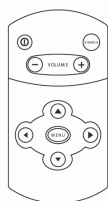
Номинальное напряжение питание	12 В +/- 10%
Размер встроенных динамиков	32 мм
Максимальная потребляемая мощность	8,5 Вт
Выходное напряжение аудиовыхода	15 мВ (максимально)
Диапазон рабочих температур	-10° ~ + 60°С
Температура хранения	-20° ~ + 70°С
Диагональ экрана	7" (176 мм)
Системы цветности	PAL/SECAM/NTSC
Разрешение TFT-матрицы	1440 x 234 точек
Размер пикселя	0.107 x 0.372 мм
Рабочая область экрана	154.08 x 87.05 мм
Углы обзора	левый/правый/верхний/нижний: 60°/ 60°/ 40°/ 60°
Яркость	400 кд/м ²
Лампа матрицы	флуоресцентная лампа высокого свечения

ИК-передатчик

Рабочее расстояние	< 2 м
Рабочий угол	+/- 30°

Комплект поставки

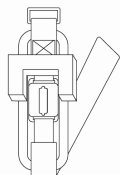
Пульт дистанционного управления



Литиевая батарейка для пульта ДУ
CR2025



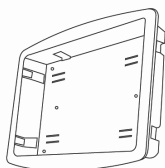
Ремень для крепления к подголовнику



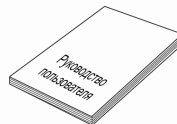
Кронштейн для установки на поверхность



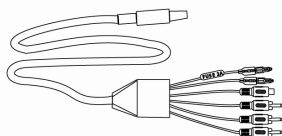
Рамка для крепления к подголовнику



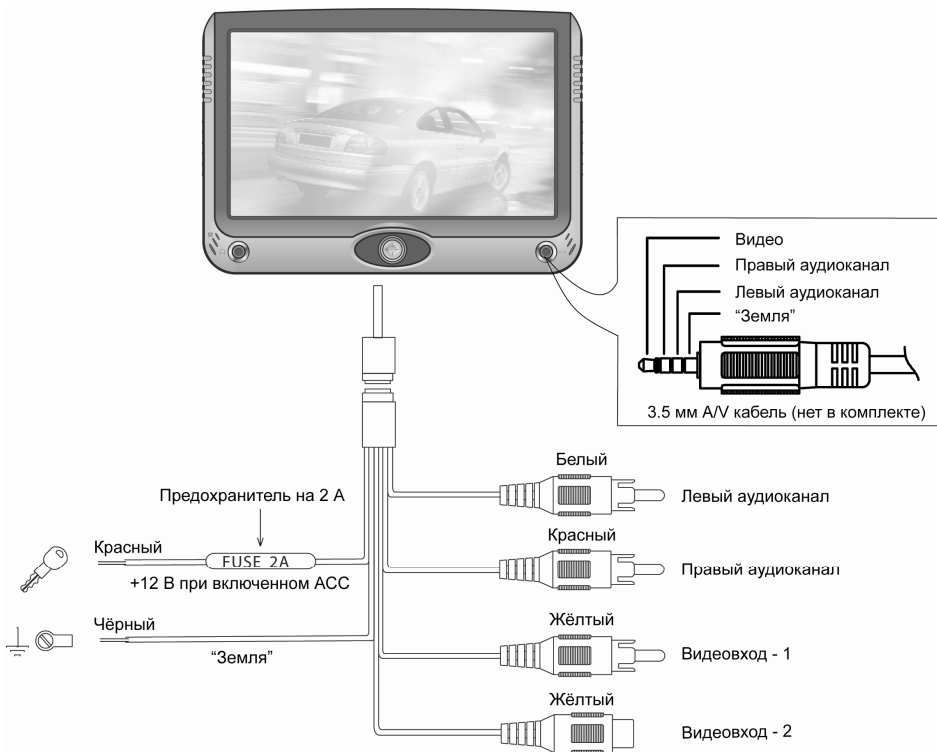
Руководство пользователя



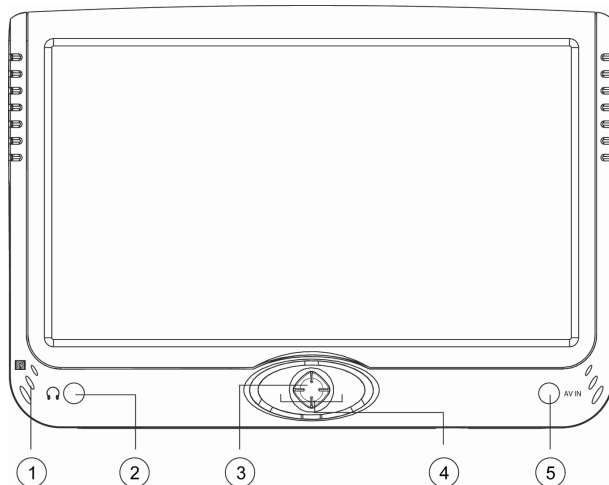
Кабель для подключения



Подключение монитора



Элементы управления на мониторе



1. ИК-приёмник сигналов дистанционного управления.
2. Разъём для подключения наушников.
3. Кнопка управления:
 - Кнопка-джойстик имеет 5 положений: влево, вправо, вверх, вниз, нажатие в центр.
 - Нажимайте вверх/вниз для выбора одного из режимов работы: AV1, AV2, AV3.
 - Нажимайте влево/вправо для уменьшения/увеличения уровня громкости соответственно.
 - Нажимайте на кнопку в центр для входа в меню настроек экрана.
4. ИК-передатчик на беспроводные наушники.
5. Линейный аудио/видеовход mini-Jack.
Для воспроизведения источника, подключенного к линейному входу mini-Jack, выбирайте режим "AV2".

Меню настроек экрана

Для входа в меню настроек экрана нажмите на центр кнопки управления (3).

- Нажимайте кнопку управления (3) вверх/вниз для навигации по опциям меню.
- Нажимайте кнопку управления (3) влево/вправо для регулировки параметра опции.

Sources

Выбор источника сигнала: AV1, AV2, AV3.

Brightness

Регулировка яркости: от 0 до 43.

Contrast

Регулировка контрастности: от 0 до 43.

Color

Регулировка насыщенности цветов: от 0 до 43.

Display mode

Выбор формата экрана: Wide (широкоформатный) или Full (полноэкранный).

IR Headphone

Включение/выключение инфракрасного передатчика на беспроводные наушников.

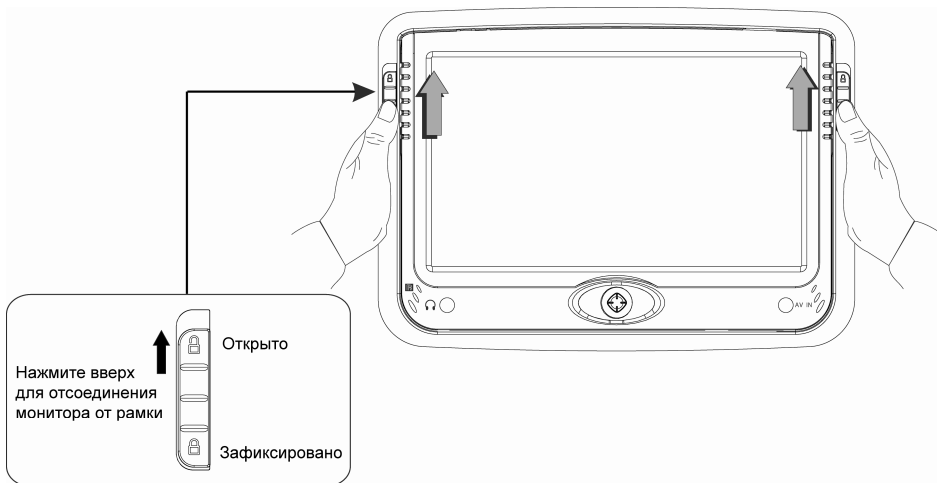
Resume

Восстановление заводских настроек монитора.

Exit

Выход из меню.

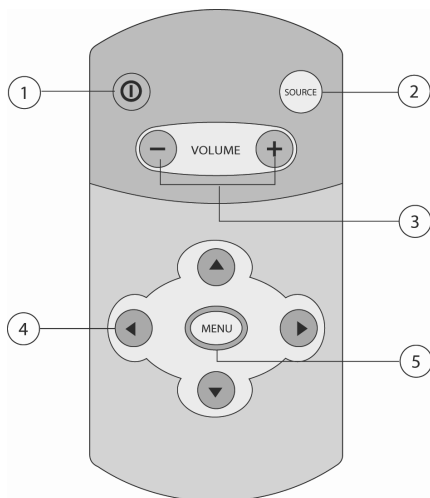
Отсоединения монитора от крепёжной рамки








Крепление монитора к подголовнику



Элементы управления на пульте дистанционного управления



1. Кнопка включения (короткое нажатие) и выключения (длинное нажатие) питания .
2. Кнопка **SOURCE** предназначена для выбора режима работы: AV1, AV2 или AV3.
3. Кнопки регулировки громкости звучания **VOLUME**.
4. Кнопки перемещения курсора    .
5. Кнопка вызова меню настроек экрана **MENU**.

Хранение, транспортирование, ресурс, утилизация

Устройство рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе "Л" ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в имеющейся индивидуальной потребительской таре по группе "Ж2" ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы монитора 2 года. Монитор не содержит вредных материалов и безопасен при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях). Элементы питания пульта дистанционного управления должны утилизироваться согласно местному законодательству по охране окружающей среды.

Гарантии поставщика

Монитор Prology AVM-710SN соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие монитора требованиям ГОСТ 122006-87, ГОСТ 22505-97, ГОСТ 28002-88 и нормам электромагнитной совместимости ЭМС 10-94 и ЭМС 21-94. При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, устройство обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований, подлежащих обязательной сертификации в системе ГОСТ Р, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признан годным к эксплуатации.

Устройство имеет гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации. Право на гарантию дается при заполнении сведений прилагаемого гарантийного талона.

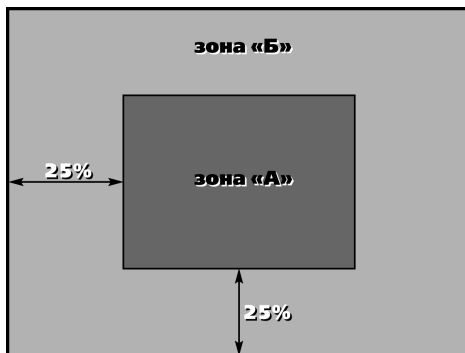
Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия.

- на пульт дистанционного управления, элементы питания (батарейки);
- комплект электрической проводки;
- монтажные приспособления, документацию, прилагаемую к изделию.

Технические допуски на возможные незначительные дефекты изображения

Панель монитора условно разделяется на две зоны, "А" и "Б", как показано на рисунке справа. ЖК-панель подлежит бесплатной замене в течение гарантийного срока, если число пикселей, постоянно светящихся одним цветом, превышает любое число пикселей, указанное в таблице.

Цвет пикселя	Зона "А"	Зона "Б"
Белый	0	0
Черный	3	6
Синий	3	6
Красный	3	6
Зеленый	3	6
Всего	3	6



Наименование: Пролоджи AVM-710SN
Страна производитель: Китай.
Изготовитель: Сатурн Хай Тек Груп ЛТД.
Основное предназначение товара:
Переносной цветной ЖК-монитор
Юридический адрес изготовителя:
14 Кроун Лайн, Лондон, СВ16 3ДЖ, Великобритания.

